mcAccess e

電話接続システム

社内の内線電話が指令卓に！
円滑なコミュニケーションをサポートします

MCA 無線と電話が直接つながります。
ローコストで効率的な業務遂行を実現します。

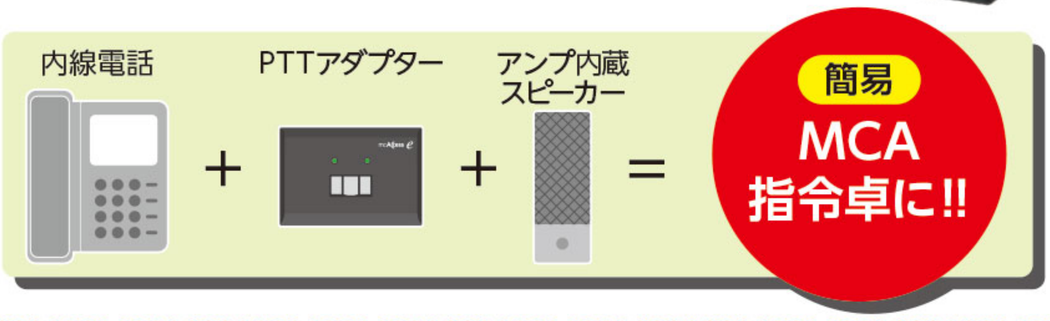
社内

内線電話から
移動局（車載型・携帯型無線機）に
直接つながります

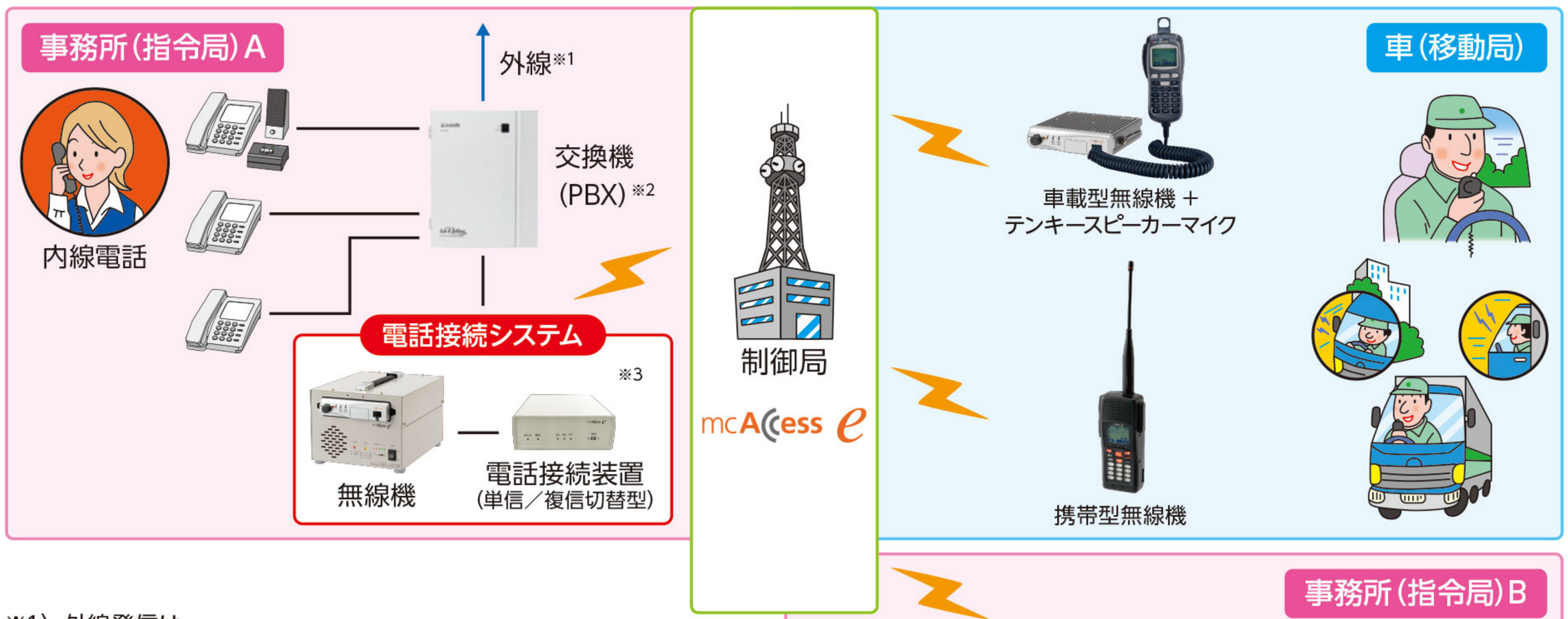
移動局（車載型・携帯型無線機）
から社内の内線電話に
直接つながります

内線電話がMCA指令卓がわりに!!

◎指令局から離れた場所でも移動局と通信できます
◎内線電話の数だけMCA指令卓として分散運用できます



電話接続システム構成図



※1）外線発信は
①電話接続装置が「複信」設定、および
②mcAccess e 複信利用契約が必要です。

※2）JATE の技術基準に適合した端末機器が接続可能な極性反転機能付の２線式電話回線を備えた交換機に接続可能です。
※ 交換機の設定は、交換機を販売・設置した会社へ依頼してください。

※3）電話接続装置は設置前に単信または複信のいずれかに設定する必要があります。

Point

複信運用の場合

- 携帯型無線機からはプレスボタンを押さずに電話と同じように双方向通信が可能です。
  ＊複信運用の場合はmcAccess e 複信利用契約が必要です。
- 交換機（PBX）経由で外線発信が可能です。

単信運用の場合

- 内線電話にPTTアダプターとアンプ内蔵スピーカーを組み合わせることで、無線指令卓のようにプレストーク方式で通信でき、またスピーカーを通すことで皆と情報を共有できます。

共通

●選べる通信モード
内線電話からでも無線機同様に、一斉通信・グループ通信・個別通信が可能です。

●通話料はかかりません
- 内線電話と移動局との通話は、電話回線を使用しないため電話代はかかりません。
- 1回の通信時間は最大3分間です（電話の呼出時間を含みます）。

●高い汎用性
NTTの加入者回線インターフェースに準拠した交換機に接続できます。（表面※2ご参照）

●防災・BCP用の補完通信システムに！
mcAccess e の中継局は非常発電設備を備えているため、災害時にも安定した通信が可能です。
目の前のデスクから直接つながる利便性とあわせ、「いざ」というときの補完システムとして最適です。

電話接続システムの操作方法（例）

内線電話 → 移動局 へ通話

複信 / 単信
1. 専用内線番号にかける
2. 通信モード（一斉・グループ・個別）を押す
3. 移動局の無線番号を押す

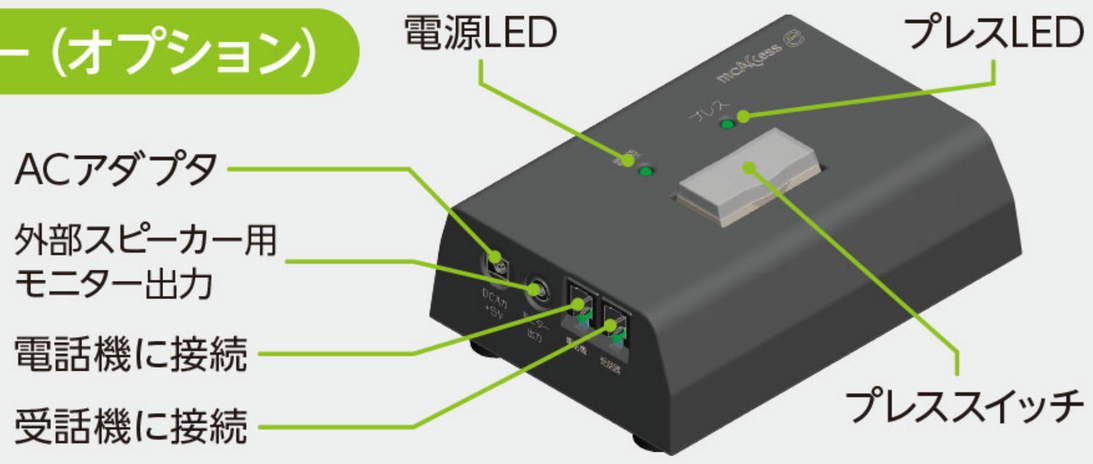
※複信運用時でも一斉・グループ通信モードでは単信運用となります。
※単信運用時、PTTアダプターを使用しない場合は送信／受信は「#」／「*」で切替える必要があります。

移動局 → 内線電話 へ通話（テンキースピーカーマイク、携帯機の場合）

複信
1. 無線機を「電話モード」に切替
2. 内線番号を押す（交換機経由で外線発信時は「0」発信）
3. プレスボタンを押す

単信
1. 無線機を「個別モード」に切替
2. 局番号帳から電話用指令局を選択
3. 『メール送信』機能を呼び出し内線番号を入力
4. プレスボタンを押す

PTTアダプター（オプション）



品番：CET1310EA
寸法：W130×D90×H38mm

★単三乾電池（3本）でも動作。
停電時でも安心して使用できます。

設備区分		製品名	品番	備考
指令局		車載型無線機	EF-6195BX/FM-857F02BX	
		電話接続装置用指令局ユニット	EF-L63616AA	複信運用する場合に必要（電話用指令局に組み込み）
		電話接続装置（単信／複信切替型）	CET1309FA	単信または複信用無線機接続ケーブルを購入時に選択
		バッテリ内蔵 3 ウェイ電源装置	TDF-101 Ⅲ	
		PTT アダプター	CET1310EA	オプション、単信運用時にプレストークが可能
		アンプ内蔵スピーカー	市販品	
移動局	車載型	車載型無線機	EF-6195BX/FM-857F02BX	
		テンキースピーカーマイク	FZ-3450A	
	携帯型	携帯型無線機	EK-6175A	
		電池パック	EK-P50313A	
		標準アンテナ／小型アンテナ	EK-A50085B/VD-8594N	
		充電器	EK-P50314A	

エムシーアクセス・サポート株式会社
〒160-0023 東京都新宿区西新宿 3-5-1 新宿セントランドビル 3F
TEL：03-5324-6170　FAX：03-5324-6190
http://www.mcaccess.co.jp/

お問い合わせは

⚠ 安全に関するご注意　ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上正しくお使いください。水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

※記載内容はお断りなく変更することがあります。 ※本カタログに記載されている内容は、2014 年 10 月現在のものです。